

## SEQUENCE LISTING

<110> Sumitomo Pharmaceuticals Co., Ltd.  
Sumitomo Chemical Co., Ltd.

<120> Nucleic Acid Delivery System

<130> 533712

<150> JP2003-161498

<151> 2003-06-06

<160> 18

<170> PatentIn version 3.2

<210> 1

<211> 20

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> Synthetic Oligonucleotide

<400> 1

ggaacttccc taaagggagg

20

<210> 2

<211> 21

<212> RNA

<213> Artificial

<220>

<223> Synthetic Oligonucleotide

<400> 2

auccacaagu caaucucucu u

21

<210> 3

<211> 21

<212> RNA

<213> Artificial

<220>

<223> Synthetic Oligonucleotide

<400> 3

gagagauuga cuuguggauu u

21

<210> 4

<211> 21

<212> RNA

<213> Artificial

<220>

<223> Synthetic Oligonucleotide

<400> 4

caagcugacc cugaaguca u

21

<210> 5

<211> 21

<212> RNA

<213> Artificial

<220>

<223> Synthetic Oligonucleotide

<400> 5

gaacuucagg gucagcuugu u

21

<210> 6

<211> 21

<212> RNA

<213> Artificial

<220>

<223> Synthetic Oligonucleotide

<400> 6

ccacgagaaa uaugacaacu c

21

<210> 7  
 <211> 21  
 <212> RNA  
 <213> Artificial

<220>  
 <223> Synthetic Oligonucleotide

<400> 7  
 guugucauau uucucguggu u 21

<210> 8  
 <211> 25  
 <212> DNA  
 <213> Artificial

<220>  
 <223> Synthetic Oligonucleotide

<400> 8  
 cctcttacct cagttacaat ttata 25

<210> 9  
 <211> 21  
 <212> RNA  
 <213> Artificial

<220>  
 <223> Synthetic Oligonucleotide

<400> 9  
 gucuaaaguc gaucgcgcgac a 21

<210> 10  
 <211> 21  
 <212> RNA  
 <213> Artificial

<220>

<223> Synthetic Oligonucleotide

<400> 10

ucgcggaucg acuuuagacu u

21

<210> 11

<211> 18

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> PCR Primer

<400> 11

ggatgatgcc tccctggc

18

<210> 12

<211> 20

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> PCR Primer

<400> 12

gggattcaag cttcctggtg

20

<210> 13

<211> 18

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> PCR Primer

<400> 13

aactcggccc ccaacact

18

<210> 14  
<211> 22  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> PCR Primer

<400> 14  
taggccccctc ctgttattat gg

22

<210> 15  
<211> 19  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> PCR Primer

<400> 15  
tcaccaccat ggagaaggc

19

<210> 16  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> PCR Primer

<400> 16  
ctaagcagtt ggtggtgcag

20

<210> 17  
<211> 19  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> PCR Primer

<400> 17

gtcaacccca ccgtgttct

19

<210> 18

<211> 20

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> PCR Primer

<400> 18

gaggtacctg ctgtctttgg

20